GRANDES CULTURES



BULLETIN TECHNIQUE N°23 DU 17 AOUT 1989

BETTERAVES : Oidium généralisation

COLZA: Desherbage 2 nouvelles

spécialités

BETTERAVES

MALADIES:

L'oïdium est en voie de généralisation à l'ensemble de la région.

En Flandre Maritime et en Flandre Intérieure la maladie est bien installee et en avance sur les autres secteurs.

Ailleurs on observe facilement des petits foyers dans de nombreuses parcelles. Faute de pluies, la rouille ne progresse pas et la ramulariose demeure inéxistante La cercosporiose est trés rare et ponctuelle.

PRECONISATION:

Des interventions fongicides ont été réalisées au début du mois d'Août dans les secteurs et parcelles contaminées.

La protection est maintenant justifiée pour l'ensemble de la région.

Sur oïdium déclaré intervenir de préférence avec un **produit systémique** (bonne action curative) : IMPACT R ou RM, PUNCH C, GEYSER, CORVET CM.

Sur parcelles saines et étant donné que l'oïdium est la principale maladie de l'année, des interventions simplifiées avec des produits à base de soufre peuvent être justifiées. -7.208



MINISTERE DE L'AGRICULTURE - D.R.A.F. SERVICE REGIONAL DE LA PROTECTION DES VEGETAUX Cité Administrative - 59048 LILLE CEDEX - Tél. 20.52.00.25

STATION REGIONALE: - Avertissements Agricoles - Laboratoire.
rue Bernard Palissy B.P. 47 - 62750 LOOS-EN-GOHELLE - Tél. 21.28.27.27

Abonnement annuel : à l'ordre Régisseur de Recettes D.R.A.F. Nord Pas-de-Calais

ISSN 0758-7988 - CPPAP nº 1865 AD

DESHERBAGE 2 NOUVELLES SPECIALITES

Deux nouvelles spécialités ont obtenu une autorisation provisoire de vente :

- AMARILLO, de la société LA QUINOLEINE, contenant du tébutame (576 g/l) et de la trifluraline (192 g/l). Il s'utilise à la dose de 5 l/ha en pré-semis, et correspond à 2880 g de tébutame, soit la quantité apportée par 4,8 l de COMODOR 6 et 960 g de trifluraline, soit la quantité apportée par 2 l de TREFLAN. Une incorporation superficielle dans les 4-5 premiers centimètres du soi est recommandée dans un délai de 24 heures après traitement.
- TAMBER, de la société STAUFFER, contenant du tébutame (350 G/I) et du napropamide (150 g/I). Il s'utilise à la dose de 6 I/ha en pré-semis et correspond à 2160 g de tébutame, soit la quantité apportée par 3,6 I de COMODOR 6 et 900 g de napropamide, soit la quantité apportée par 2 I de DEVRINOL FL L'incorporation doit s'effectuer après le traitement ou dans les 48 heures.

SPECTRE D'EFFICACITE suite à une année d'expérimentation 88-89 sur 10 essais du SPV, complété par les résultats hors SPV (CETIOM-FIRMES) lorsqu'il y a divergence, qui figurent entre parenthèse.

DICOTYLEDONES

ADVENTICES	DEVRINOL FL à 2,8 l/ha	AMARILLO à 51/ha	TAMBER à 61/ha	Nbre Essais
Alchémille des				
champs	R	R	R	1
Arabette de				
Thalius	R	R	R	1
Capselle bourse	1			
à Pasteur	R	R	R	3
Ethuse	R	R		1
Furneterre				
officinale	R	R(M)	R	1
Matricaire	THE REAL PROPERTY OF THE PARTY			
camomille	R	R	S	3
Matricaire	at price and	- 1 H 1 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 -		
Inodore	м	R	R(M)	2
Mouron des				
oiseaux	S	S	S	1
Moutarde des		The second second	Delicent BA	
champs	s (R)	R	R	1
Myosotis des	med at 10 line			200
champs	R	S	R	2
Pensée				100000
des champs	R	R	R	3
Ravenelle	R	R	R	3 2
Véronique à		2,500		_
feuilles de lierre	s	S	s	1

GRAMINEES

Agrostis			elonimution	
commun	S	S	S	1
Chiendent		A SHARE THE REAL PROPERTY.		
rampant	R	R		1
Paturin		Management of the same	and the last	
commun	24 T 1 1 1 2 1	M	R	1
Repousses				
de blé	R	M(S)	M	1 1
Repousses				1 .
d'orge	R	M(S)	S	2
Vulpin				1
des champs	S	M(S)	S	3

LEGENDE :

- S: bonne efficacité (> à 85 %)
- M : efficacité moyenne ou irrégulière (70 à 85 %)
- R: efficacité insuffisante (< à 70 %)
- : références insuffisantes

SELECTIVITE : En sols sablo-limoneux, de légers phénomènes de tassement de végétation sont observés jusqu'à la reprise de végétation avec AMARILLO à 5 I et avec TAMBER à 6 L.